

Kauppanimi / aineen nimi: Ekovilla levy

## X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## KEMIKAALI-ILMOITUS

(\*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(\*\*) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
<b>1.1</b>	<b>Tuotetunniste</b>
Kauppanimi / aineen nimi	Ekovilla levy
Tunnuskoodi	-
REACH-rekisteröintinumero	-
<b>1.2</b>	<b>Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella</b>
Käyttötarkoitus sanallisesti	Lämmön- ja ääneneriste
Toimialakoodi (TOL) (*)	-
Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	32
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)	X
Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)	-
<b>1.3</b>	<b>Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot</b>
Toimittaja (valmistaja, maahantuojaja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)	
	Ekovilla Oy
Osoite	Katajajarjuntie 10
Postinumero ja -toimipaikka	45700 Kuusankoski
Postilokero	-
Postinumero ja -toimipaikka	-
Puhelin	05-750 7500
Sähköpostiosoite	info@ekovilla.com
Y-tunnus (*)	0297617-0
<b>1.4</b>	<b>Hätäpuhelinnumero</b>
	Myrkytystietokeskus (09) 471 977 tai (09) 4711
<b>KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI</b>	
<b>2.1</b>	<b>Aineen tai seoksen luokitus</b>
	Tuotteeseen ei liity vaaraluokitusta
<b>2.2</b>	<b>Merkinnät</b>
	-
<b>2.3</b>	<b>Muut vaarat</b>
	-

Kauppanimi / aineen nimi: Ekovilla levy

**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA****3.1 Aineet (\*\*)****3.2 Seokset (\*\*)**

Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
sanomalehtipaperi/ selluloosa			80-90 %	
muovipohjainen sideaine			5-15 %	
magnesiumsulfaatti	10034-99-8		1-5 %	
boorihappo	10043-35-3	01-21194866833	< 5,5 %	

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET****4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Jos tuotetta on hengitetty suuria määriä

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan, pese kasvat runsaalla vedellä, huuhtelee suu (ja/tai nenä) vedellä. Vältä tupakointia ja jos hengitysteiden ahdistusta ilmenee, ota yhteys sairaanhoitoon.

Jos tuotetta joutuu iholle

Yleensä ei aiheudu ongelmia. Puhdista vaate. Ihon puhdistus vedellä tai mahdollisesti saippualla tai muulla miedolla puhdistusaineella.

Jos tuotetta joutuu silmiin

Huuhto silmät runsaalla vedellä

Jos tuotetta on nieltä

Huuhto suu runsaalla vedellä. Ongelmatilanteissa ota yhteys sairaanhoitoon.

**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet**

Ei ole olemassa

**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**

Ei ole olemassa

**KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET****5.1 Sammutusaineet**

Käytä ympäristölle soveltuvaa sammutinta, esimerkiksi CO<sub>2</sub>, vaahto.

**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat**

Tulipalon sattuessa muodostuu savukaasuja (mm. häkää ja hiilidioksidia)

**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Tuote sisältää palontorjunta-aineita ja on osaltaan vettä imevä.

**KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ****6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Minimoi pölyn määrä. Käytä henkilökohtaisia suojavälineitä. Muuten seuraa kappaleiden 7 ja 8 ohjeita. Älä hengitä pölyä ja vältä liiallista iho- ja silmäkosketusta.

**6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Estä pölyn leviäminen tuulen mukana. Estä pölyn joutuminen viemäreihin.

**6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Tuotteen ja pölyn voi imuroida pois. Lakaistaessa voi ensin sumuttaa vettä pölyn sitomiseksi, jonka jälkeen välittömästi lakaisu. Älä käytä puhdistamiseen paineilmaa.

**6.4 Viittaukset muihin kohtiin**

-

**KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**

**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Minimoi pölyn määrä käsittelyn yhteydessä. Iho- ja silmäkontaktien välttämiseksi käytä henkilökohtaisia suojavälineitä, listattu kohdassa 8. Pese kätesi käsittelyn jälkeen. Pidä säkit sujettuina ja kuivina.

**7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Varastointi alkuperäisessä pakkauksessa. Suojattava kosteudelta ja avotulelta. Älä altista suoraan voimakkailla sääolosuhteille.

**7.3 Erityinen loppukäyttö**

-

**KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**

**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**

HTP-arvot

Muut raja-arvot

DNEL-arvot

PNEC-arvot

**8.2 Altistumisen ehkäiseminen**

Tekniset torjuntatoimenpiteet

**Silmien tai kasvojen suojaus**

Suojalasit

**Ihonsuojaus**

Suojavaatetus

**Käsien suojaus**

Suojakäsineet

**Hengityksensuojaus**

P2 tai EN 149 FFPI

**Termiset vaarat**

**Ympäristöaltistumisen torjuminen**

**KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**

**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Paperikuitueriste
Haju	-
Hajukynnys	-
pH	-
Sulamis- tai jäätymispiste	-

Kiehumispiste ja kiehumisalue	-
Leimahduspiste	-
Haihtumisnopeus	-
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	-
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	-
Höyrynpaine	-
Höyryntiheys	-
Suhteellinen tiheys	35-45
Liukoisuus (liukoisuudet)	-
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	-
Itsesyttymislämpötila	-
Hajoamislämpötila	-
Viskositeetti	-
Räjähävyys	-
Hapettavuus	-

## 9.2 Muut tiedot

### KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

#### 10.1 Reaktiivisuus

Stabiili varastoitaessa ohjeistuksen mukaan

#### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Normaaleissa käyttöolosuhteissa stabiili

#### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa. Yli 200°C lämpötilassa mahdollisesti vaarallisia kaasuja.

#### 10.4 Vältettävät olosuhteet

-

#### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot ja emäkset

#### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Eristekäytössä ei vaarallisia hajoamistuotteita

### KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

#### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

**Välitön myrkyllisyys**

-

**Ihosoövyttävyyttä/ärsytys**

Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon herkistymistä

**Vakava silmävaurio/ärsytys**

-

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

-

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

-

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset**

-

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

-

**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

-

**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

-

**Aspiraatiovaara**

Tuotteesta aiheutuva pöly voi ärsyttää hengitysteitä

**Muut tiedot**

-

**KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

**12.1 Myrkyllisyys**

-

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**

-

**12.3 Biokertyvyys**

-

**12.4 Liikkuvuus maaperässä**

-

**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**

-

**12.6 Muut haitalliset vaikutukset**

-

**KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät**

**Tuotejätteet**

Tuote on mahdollista uusiokäyttää lämmöneristeenä. Tuote voidaan myös kompostoida, polttaa energijakeena tai käyttää maanparannusaineena. Jäte voidaan toimittaa myös kaatopaikalle paikallisten jäteyhtiöiden ohjeiden mukaisesti.

**Pakkausjätteet**

LDPE-muovi voidaan toimittaa kaatopaikalle tai kierrättää polttoon energijakeena. Puulavat voi kierrättää mahdollisuuksien mukaan uudelleenkäyttöön tai toimittaa energijakeeksi.

Kauppanimi / aineen nimi: Ekovilla levy

#### KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

Tuote ei kuulu VAK-kuljetusten piiriin. Tavanomaiset kuljetussäännökset pätevät: kuormatilan on oltava puhtas, kuorma on sidottava ja suojattava säältä

##### 14.1 YK-numero

-

##### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

##### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

-

##### 14.4 Pakkausryhmä

-

##### 14.5 Ympäristövaarat

-

##### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

##### 14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

-

#### KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

##### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Tuote määritellään esineeksi. Koko ja muoto ovat tärkeämpiä ensisijaisen toiminnan kannalta kuin kemiallinen koostumus

##### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

#### KOHTA 16: MUUT TIEDOT

##### Muutokset edelliseen versioon

Tämä on ensimmäinen versio Ekovilla levyrasteelle. Annetut tiedot perustuvat nykyisin käytössämme olevaan tietoon. Käyttöturvallisuustiedote on laadittu TUKES:in suosittelemaan muotoon.

##### Lyhenteiden selitykset

-

##### Tietolähteet

-

##### Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

-

##### Luettelo R- ja S-lausekkeista tai/ja vaara- ja turvalausekkeista

-

##### Työntekijöiden koulutus

-